

# Ein generischer Policy-Baukasten für die einheitliche, dynamische Entwicklung fachspezifischer Standards

Thilo Paul-Stüve, Sören Lorenz, Stefan Farrenkopf  
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Dirk Fleischer, Andreas Czerniak  
GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel

tpaul-stueve@uv.uni-kiel.de



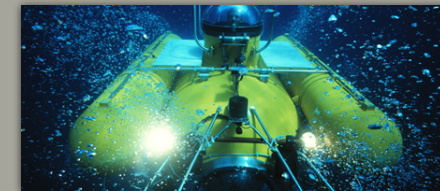
# Kiel Daten Management Standards Kit – Konzept

## Agenda

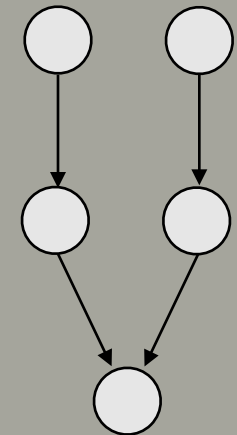
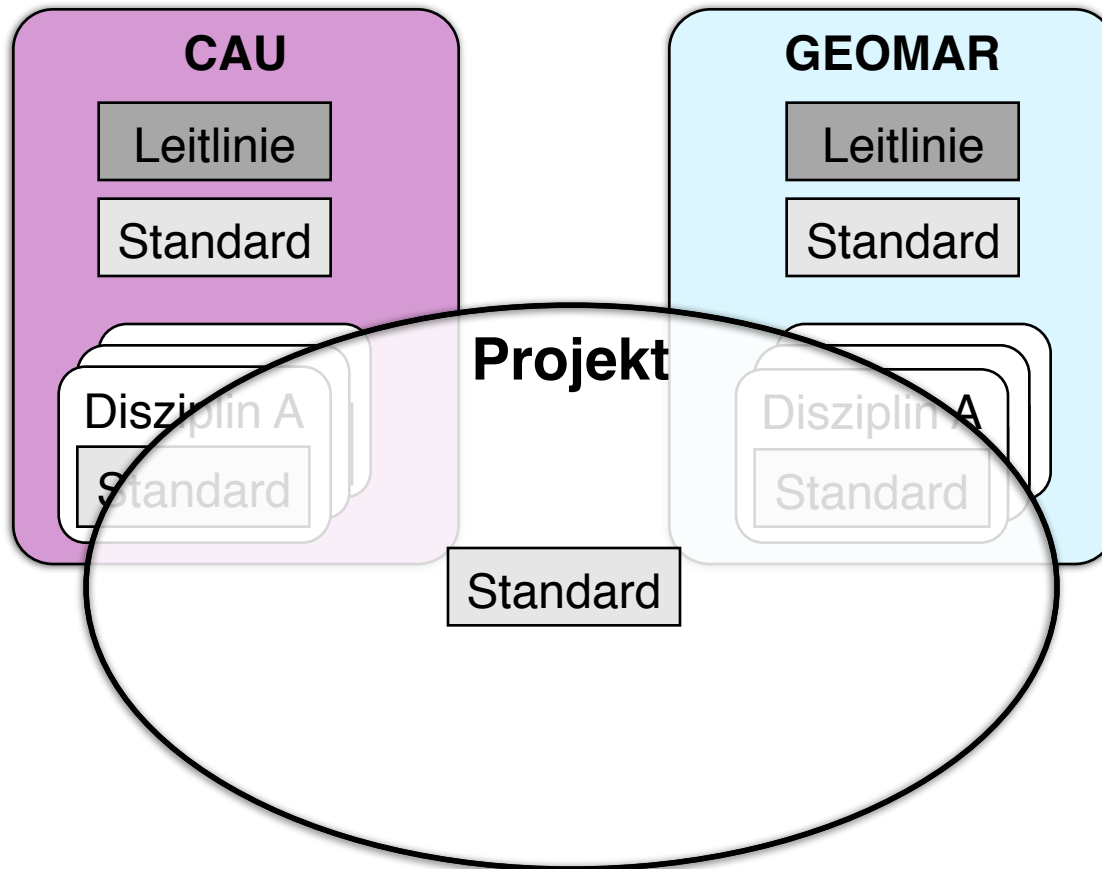
- Ausgangslage: Forschungsstandort Kiel
- Anwendungsszenario
- Leistungen & Ziele
- Data Policy Baukasten
- Einbettungsansatz

## Ausgangslage – Forschungsstandort Kiel

- Verbundene Wissenschaftskulturen
  - Forschungsschwerpunkte  
Kiel Marine Science, Kiel Life Science, Kiel Nano Science und SECC (Societal, Environmental, and Cultural Change)
  - interdisziplinär und einrichtungsübergreifend
  - Verbundprojekte
- Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
  - Servicezentrum Forschung, IT & strategische Innovation, Rechenzentrum, Universitätsbibliothek
  - AG Forschungsdatenmanagement
- GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel
  - Datenmanagement
  - Bibliothek
- Institut für Weltwirtschaft (IfW)
- Deutsche Zentralbibliothek für Wirtschaftswissenschaften (ZBW)
- Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik (IPN)
- Lorenz-von-Stein-Institut für Verwaltungswissenschaften
- Institut für Sicherheitspolitik
- Stiftung Schleswig-Holsteinische Landesmuseen Schloss Gottorf



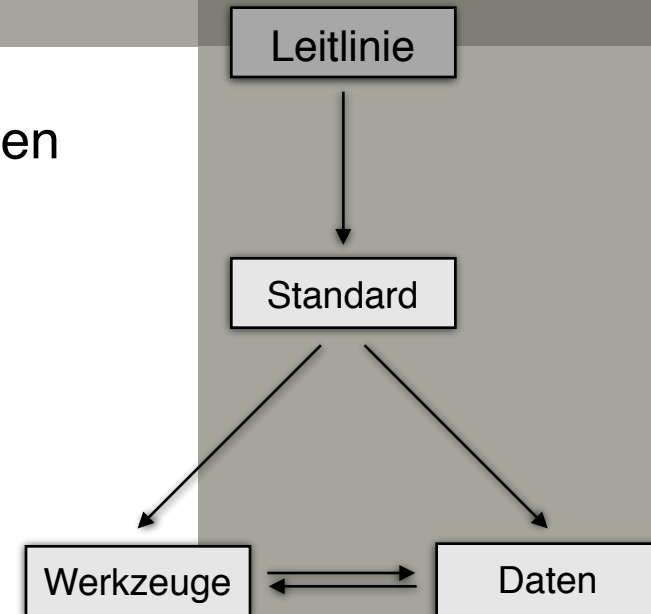
## Anwendungsszenario



# Kiel Daten Management Standards Kit – Konzept

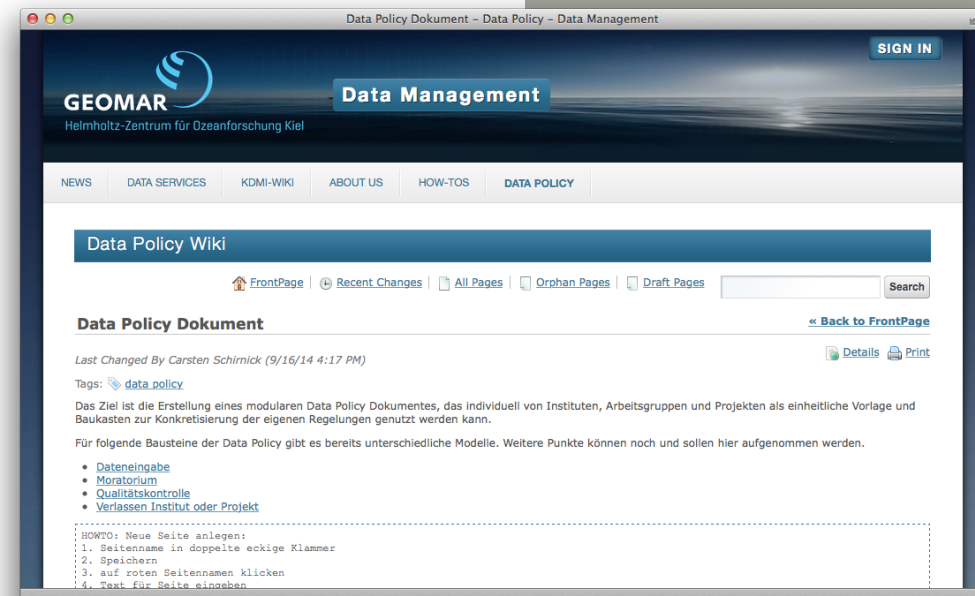
## Leistungen & Ziele

- Leitlinie – **Standards** – Handlungsempfehlungen
- Zentrale, versionierte Verwaltung von
  - Textelementen zur Festlegung von
    - Datenerfassung
    - Provenienz- und Metadaten
    - Daten- und Dateiformate
    - Fristen, Zugriffsrechte und Veröffentlichung
  - Standards
- Berücksichtigung des Fortschritts der Forschung
  - Nachnutz- und Nachvollziehbarkeit
  - Effizienz und Effektivität bei der Erstellung von Regelwerken

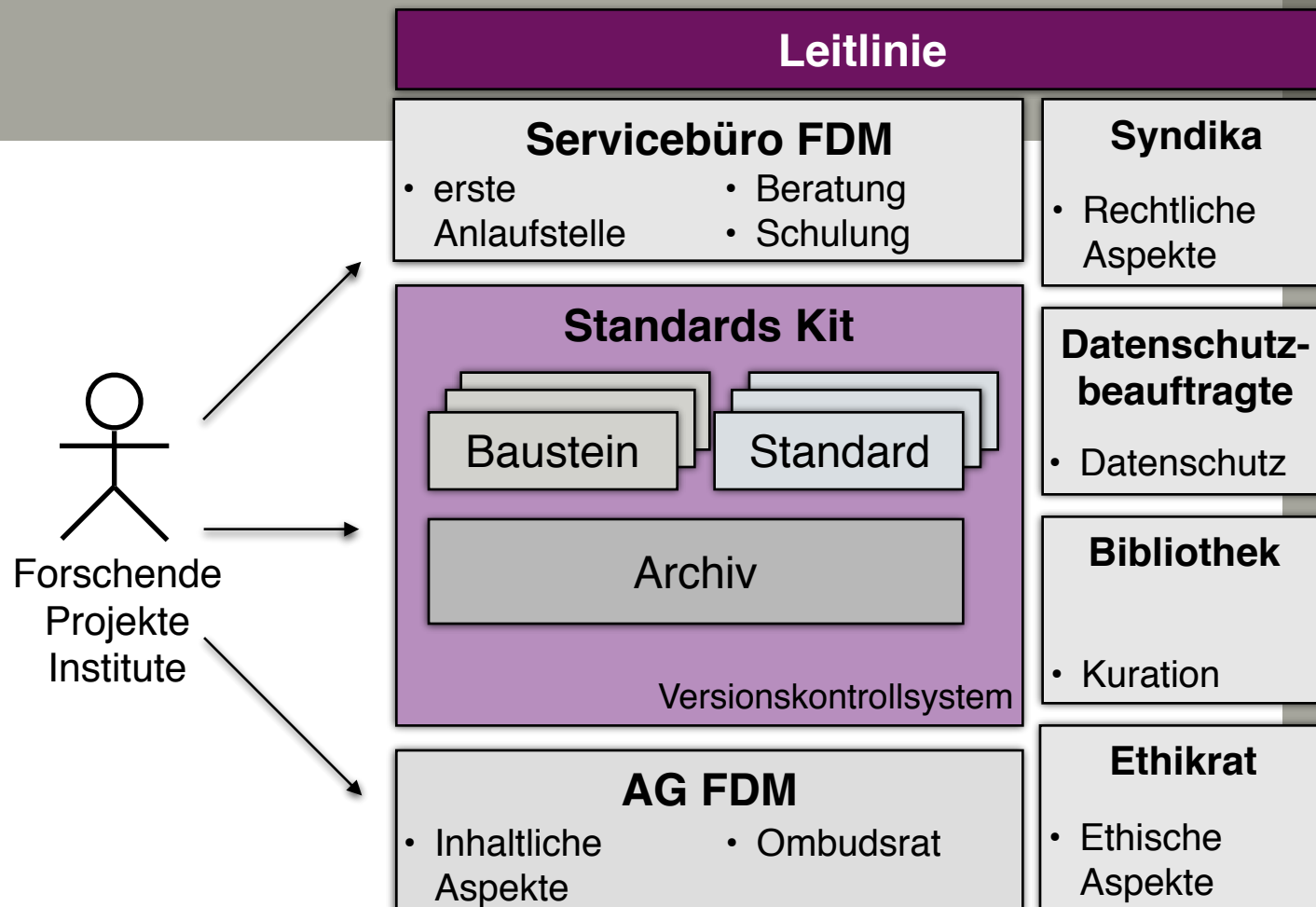


## Data Policy Baukasten

- Data Policy Baukasten für die Kiel Marine Science
- Entstanden 2010
- GEOMAR & EC Future Ocean
- Wiki mit Text-Elementen zu den Themen
  - Dateneingabe
  - Moratorium
  - Qualitätskontrolle
  - Verlassen des Instituts oder Projekts



## Einbettungsansatz



Vielen Dank